ΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ VISUAL BASIC

Ενότητα 12: Πιλοτική εφαρμογή

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Περιεχόμενα παρουσίασης

- Διαδικασία ανάπτυξης πιλοτικής εφαρμογής.

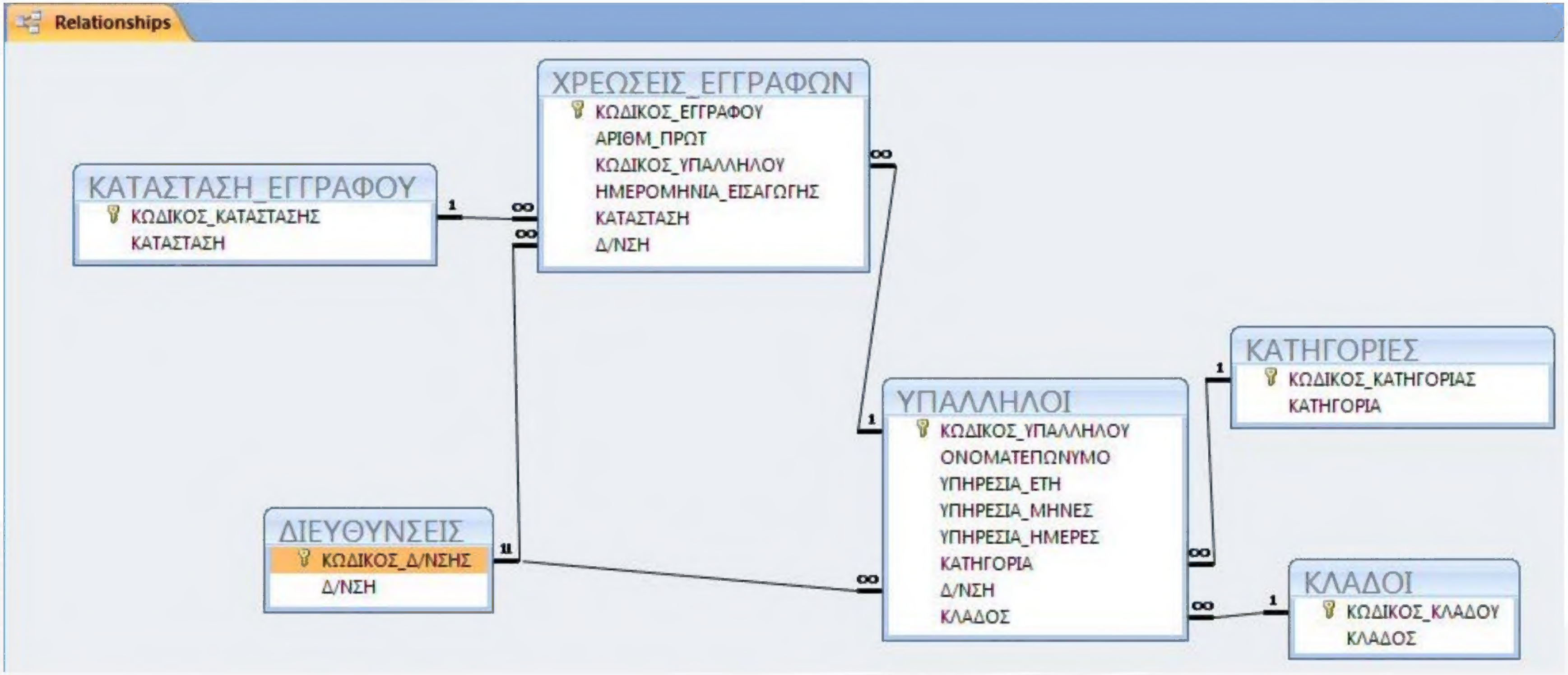
Διαδικασία ανάπτυξης πιλοτικής εφαρμογής

- Σχεδιασμός βάσης δεδομένων.
- Σύνδεση με βάση δεδομένων.
- Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών εφαρμογής.
- Προσθήκη κώδικα εφαρμογής.

Σχεδιασμός βάσης δεδομένων

- Πίνακες της εφαρμογής:
  - *ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ.*
  - *ΚΛΑΔΟΙ.*
  - *ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ.*
  - *ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ.*
  - *ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ_ΕΓΓΡΑΦΟΥ.*
  - *ΧΡΕΩΣΕΙΣ_ΕΓΓΡΑΦΩΝ*

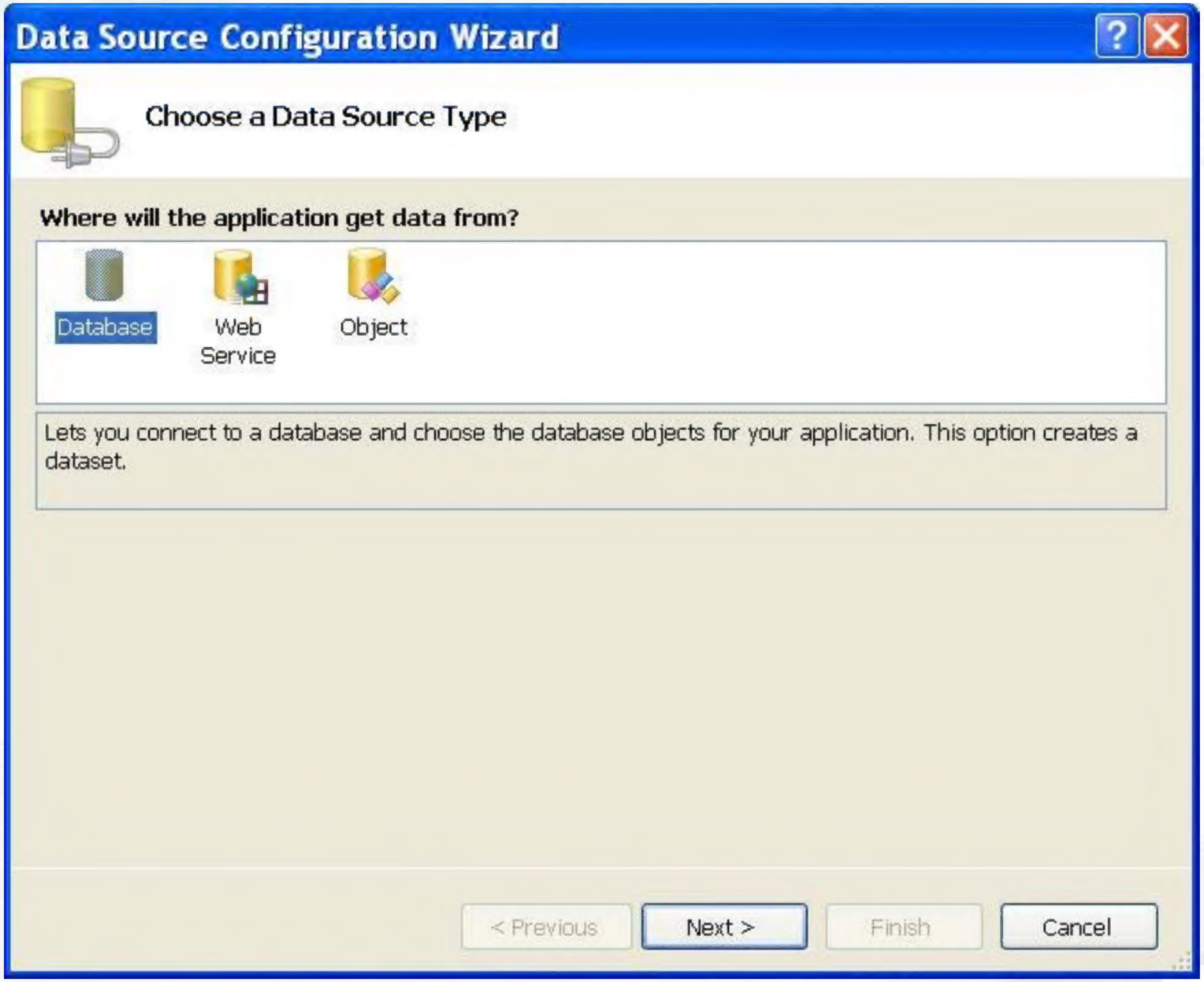
Σχεδιασμός βάσης δεδομένων



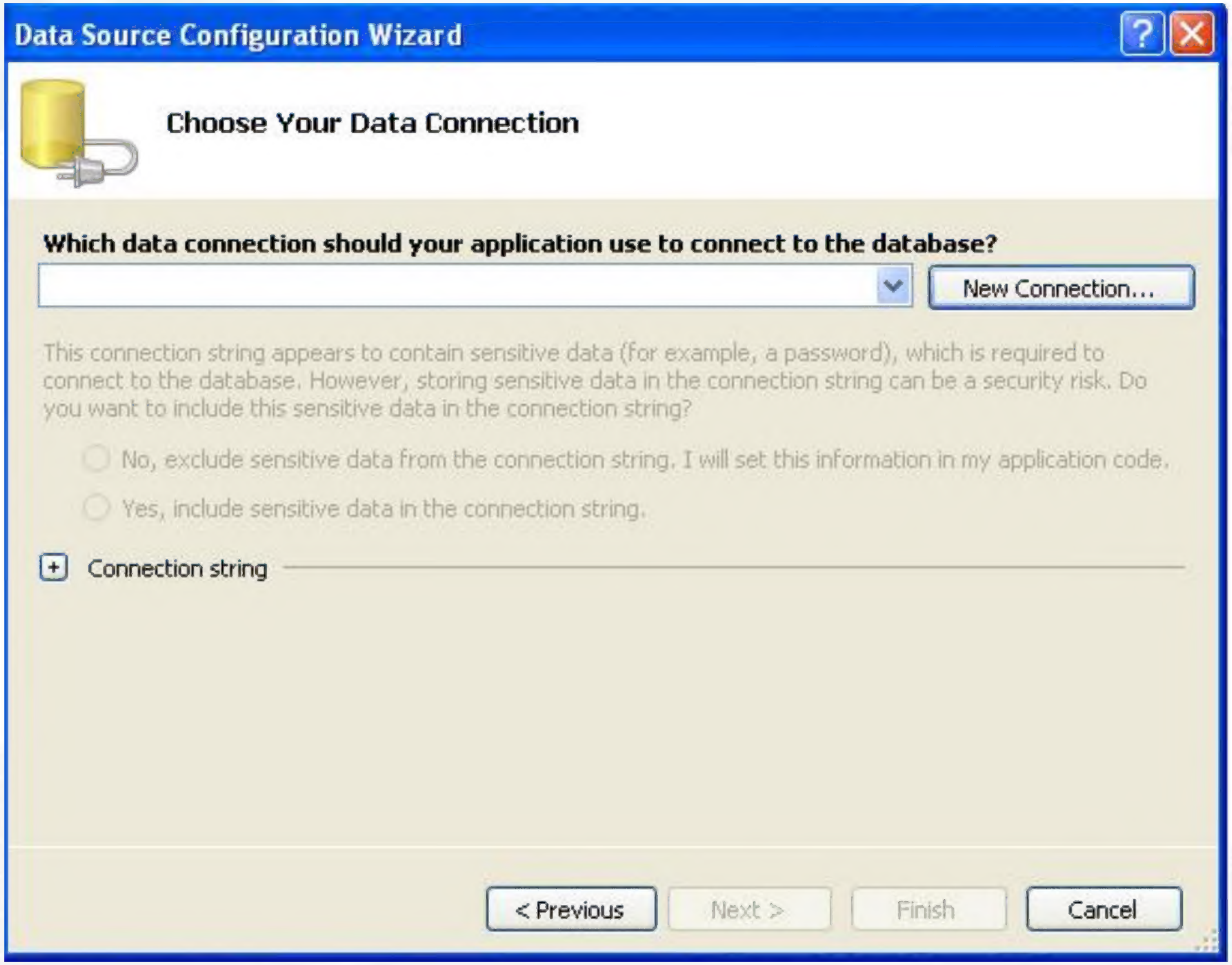
Ερωτήματα (queries)

- ΑΡΙΘΜΟΣ_ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ.
- ΑΡΙΘΜΟΣ_ΥΕ.
- ΑΡΙΘΜΟΣ_ΔΕ.
- ΑΡΙΘΜΟΣ_ΤΕ.
- ΑΡΙΘΜΟΣ_ΠΕ.
- ΑΡΙΘΜΟΣ_Δ/ΝΣΕΩΝ.
- ΑΡΙΘΜΟΣ_ΚΛΑΔΩΝ.
- ΕΓΓΡΑΦΑ_ΔΙΕΚ/ΝΑ.
- ΕΓΓΡΑΦΑ_ΕΚΚΡΕΜΗ.

Σύνδεση με την βάση δεδομένων



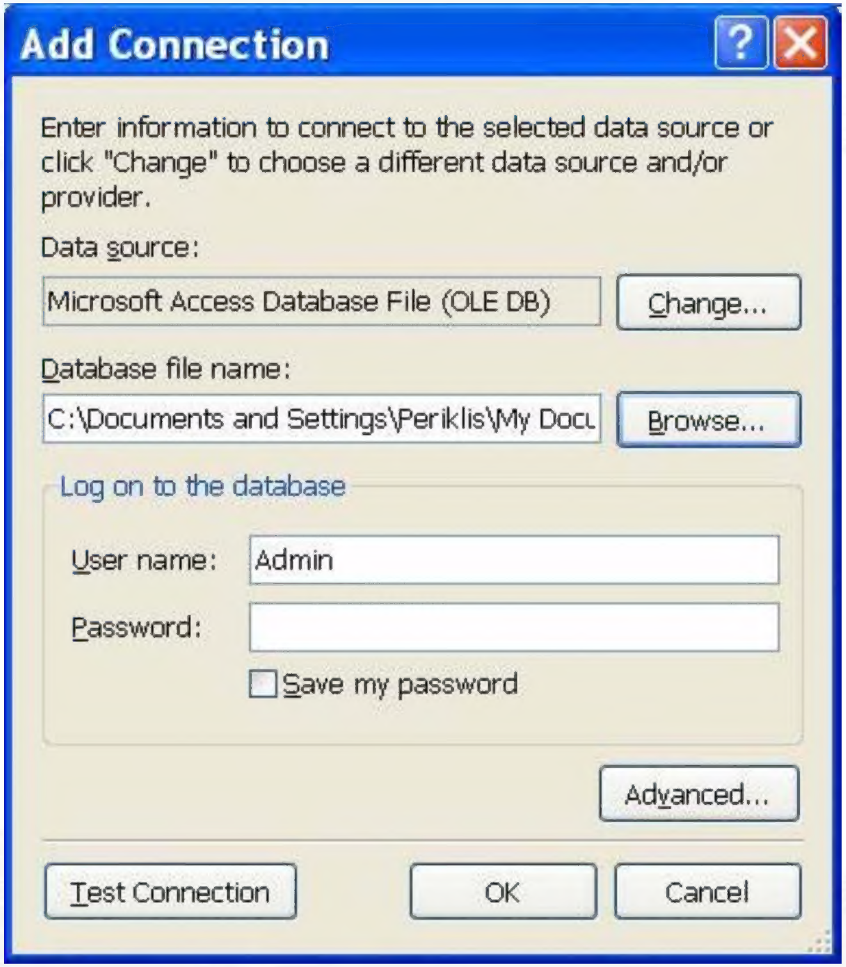
Σύνδεση με την βάση δεδομένων



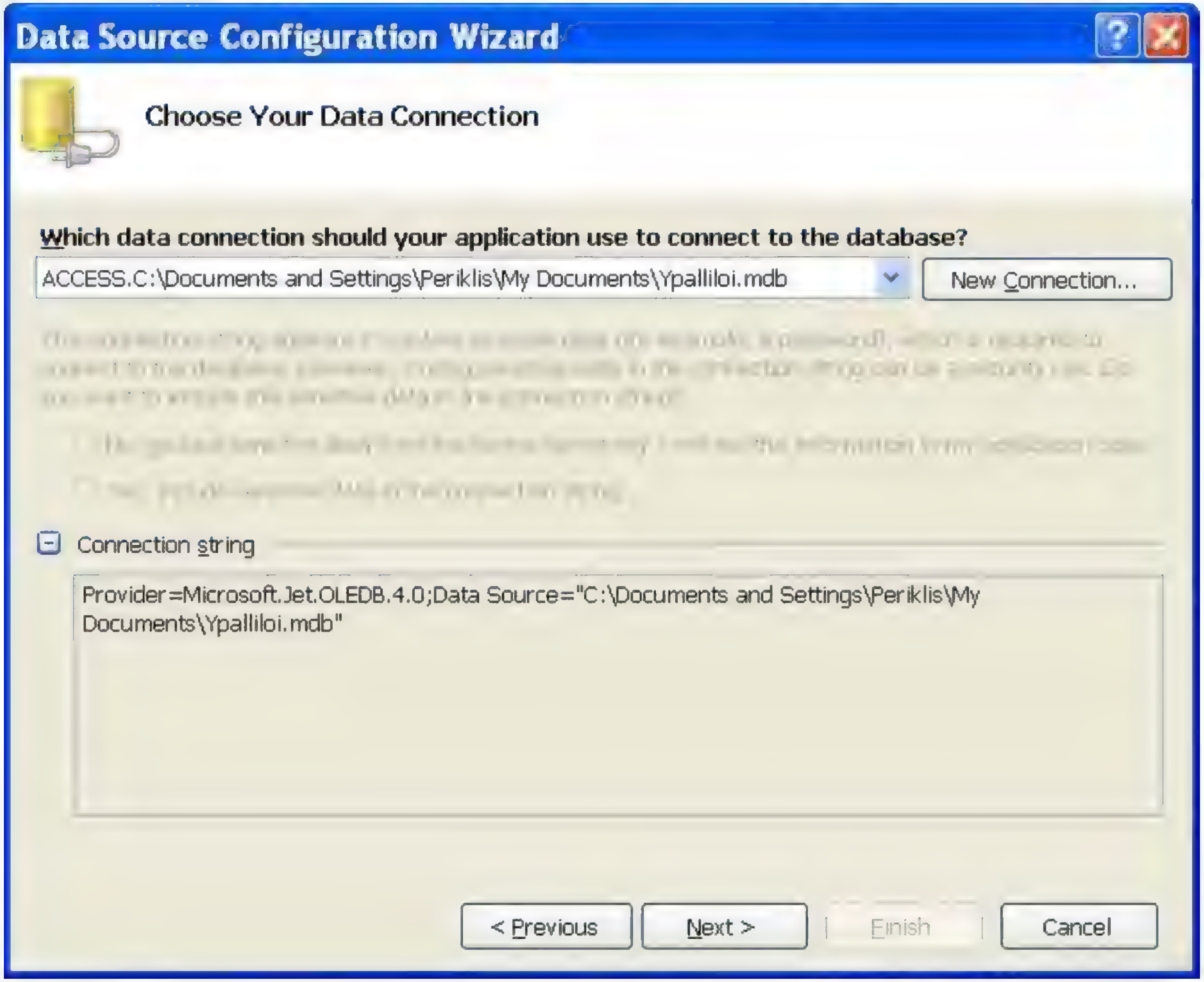
Σύνδεση με την βάση δεδομένων



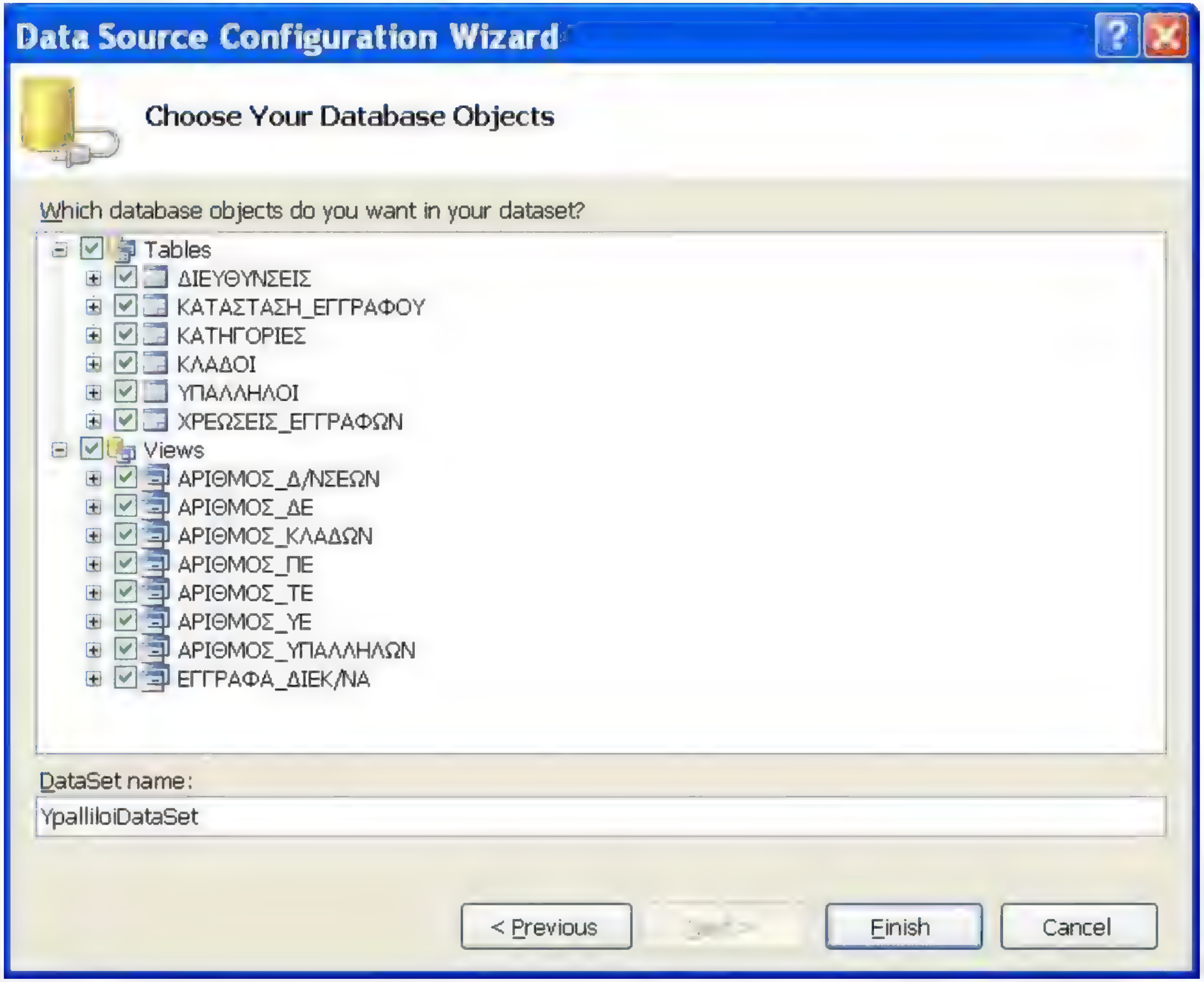
Σύνδεση με την βάση δεδομένων



Σύνδεση με την βάση δεδομένων



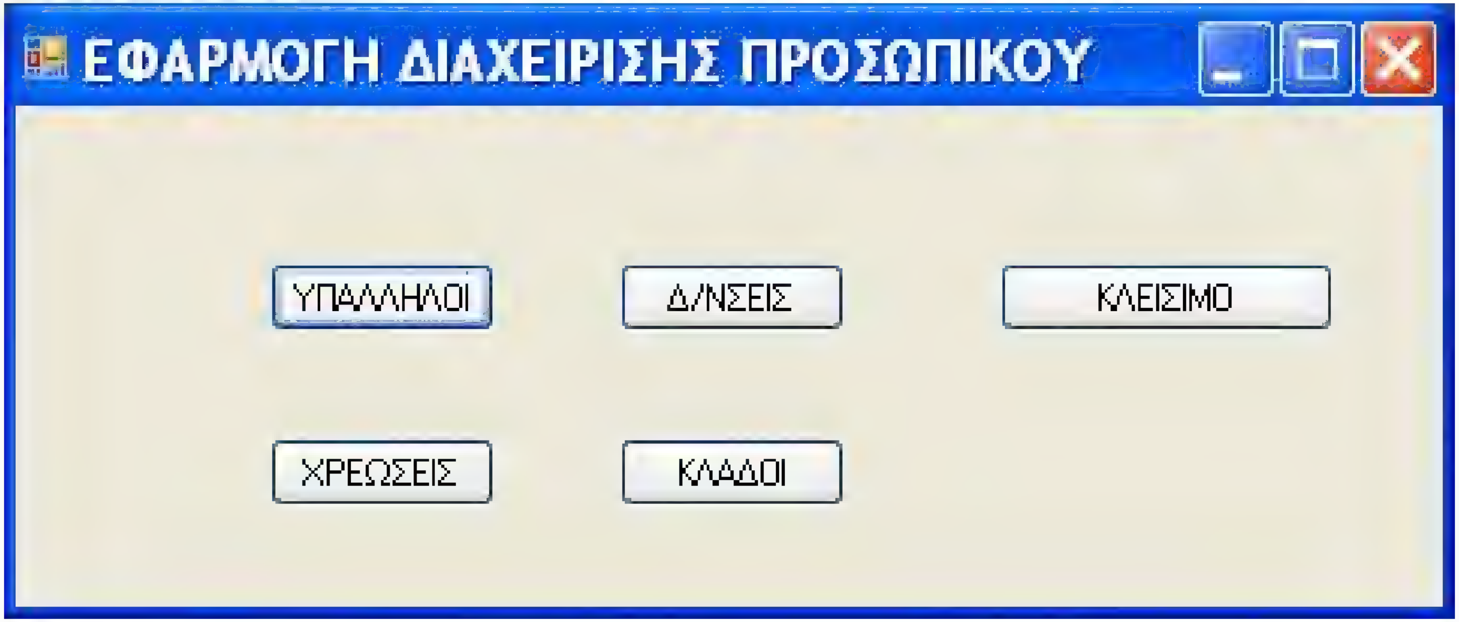
Σύνδεση με την βάση δεδομένων



Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών

- Κυρίως φόρμα εφαρμογής.
- Φόρμα υπαλλήλων.
- Καρτέλα υπαλλήλου.
- Φόρμα κλάδων.
- Φόρμα διευθύνσεων.
- Φόρμα χρεώσεων.

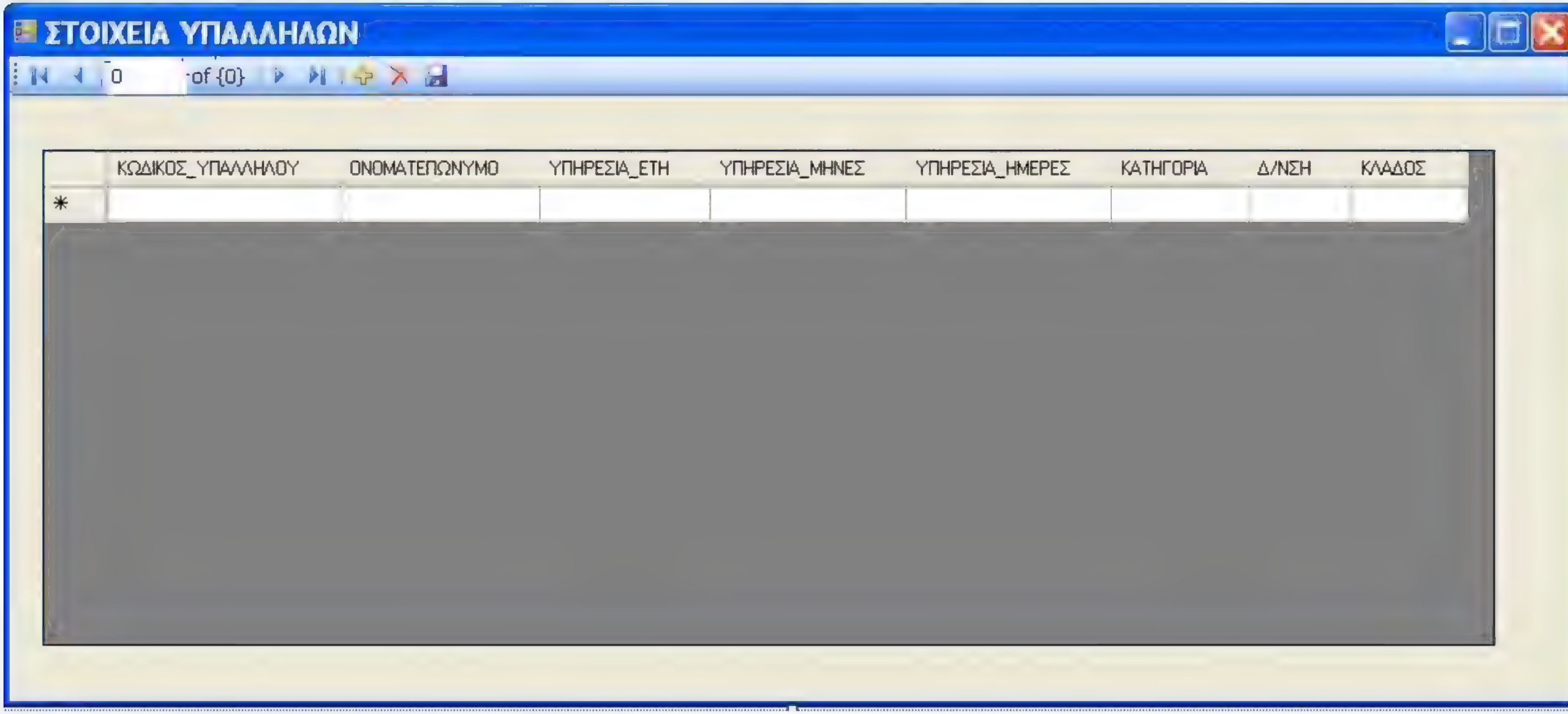
Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



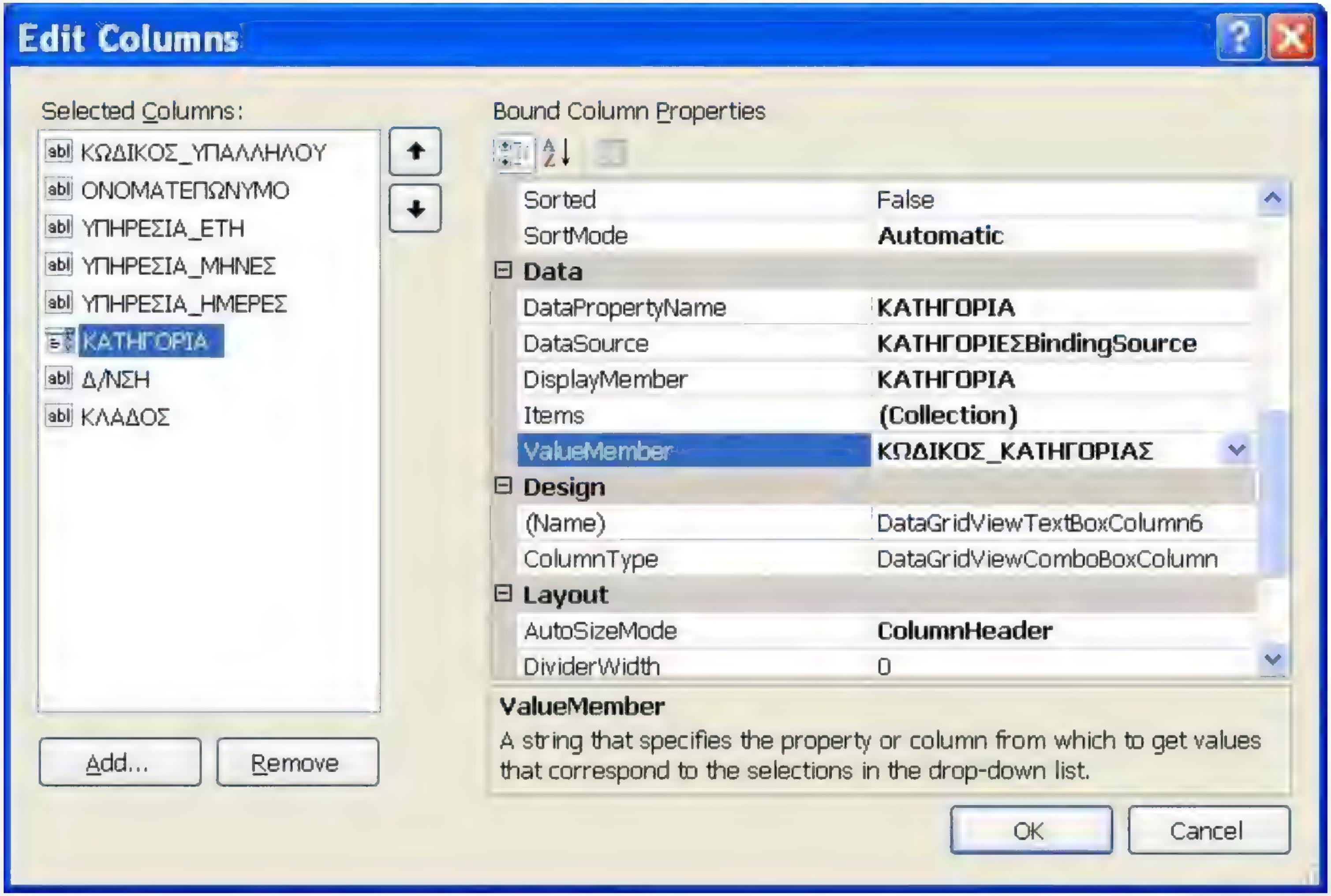
Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών

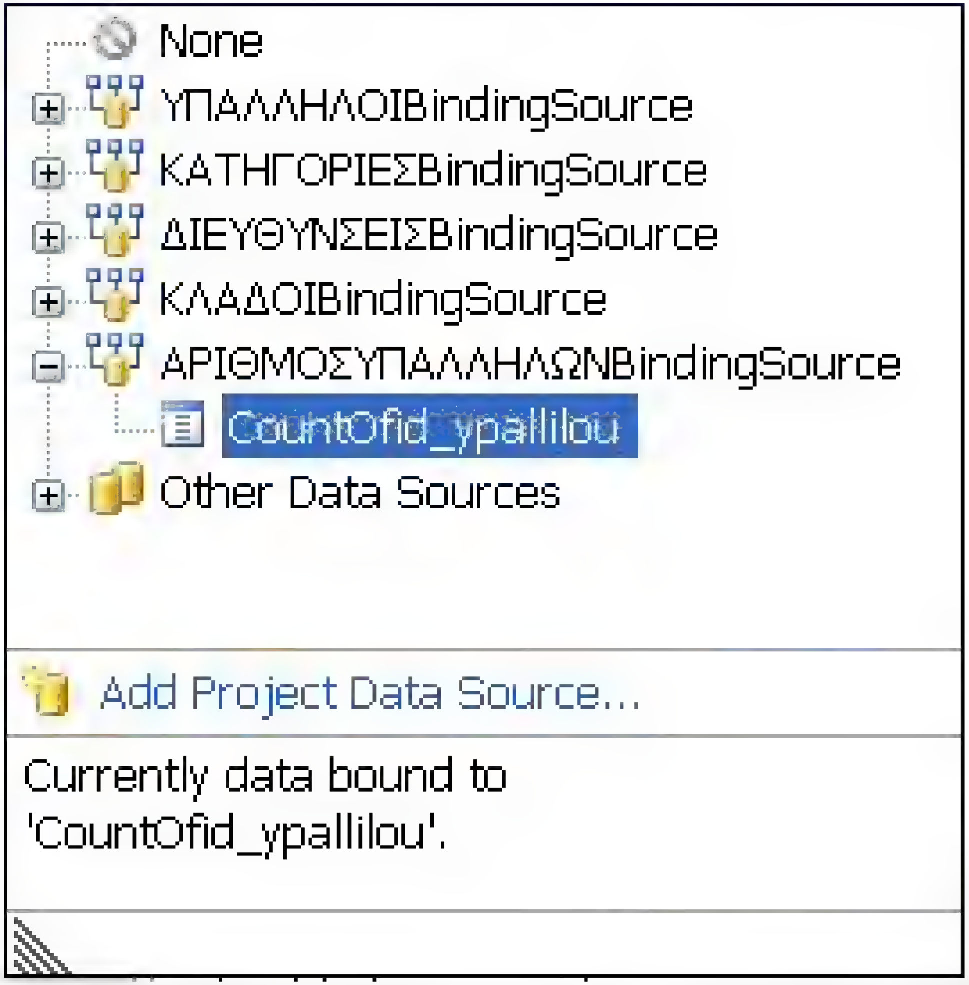


Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών

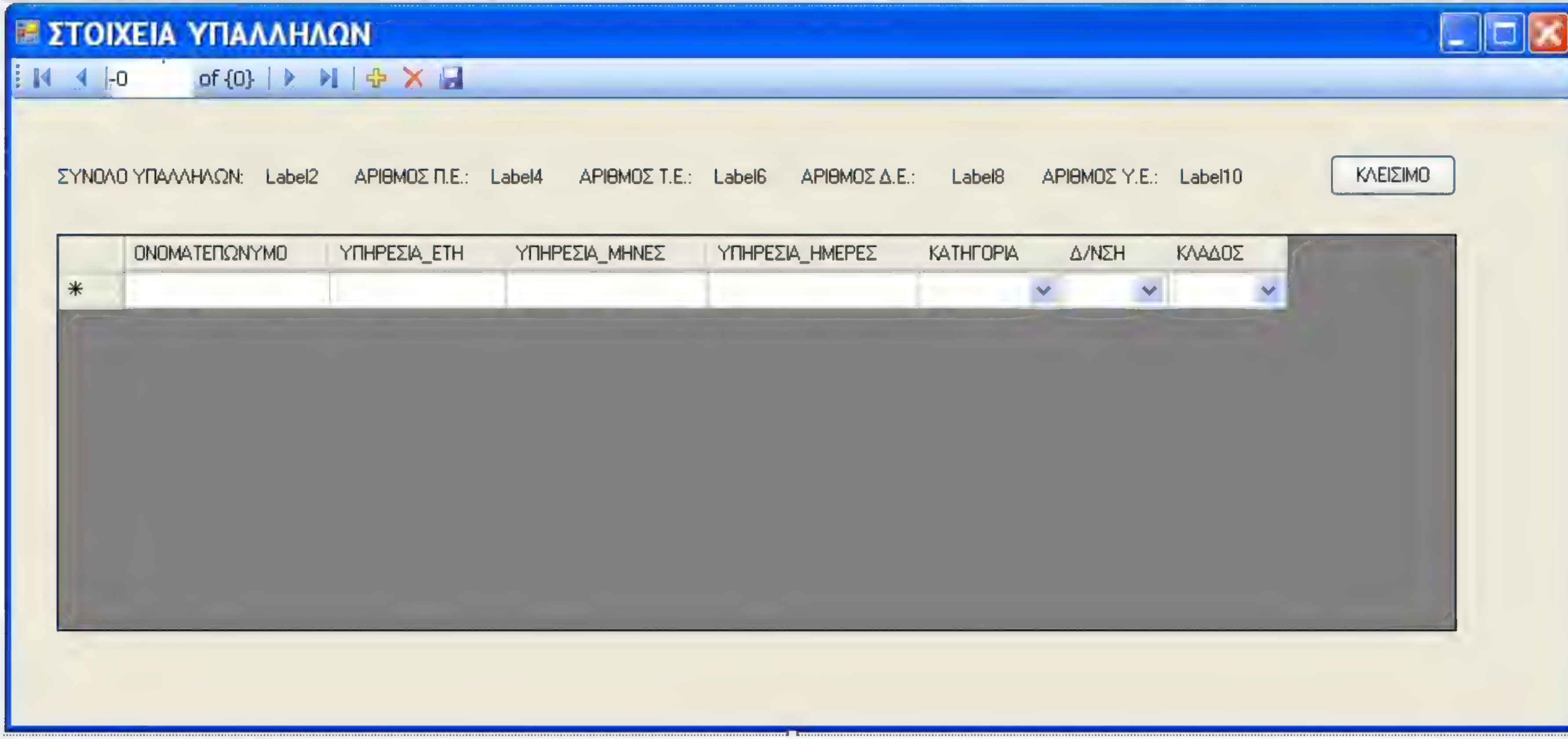


ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



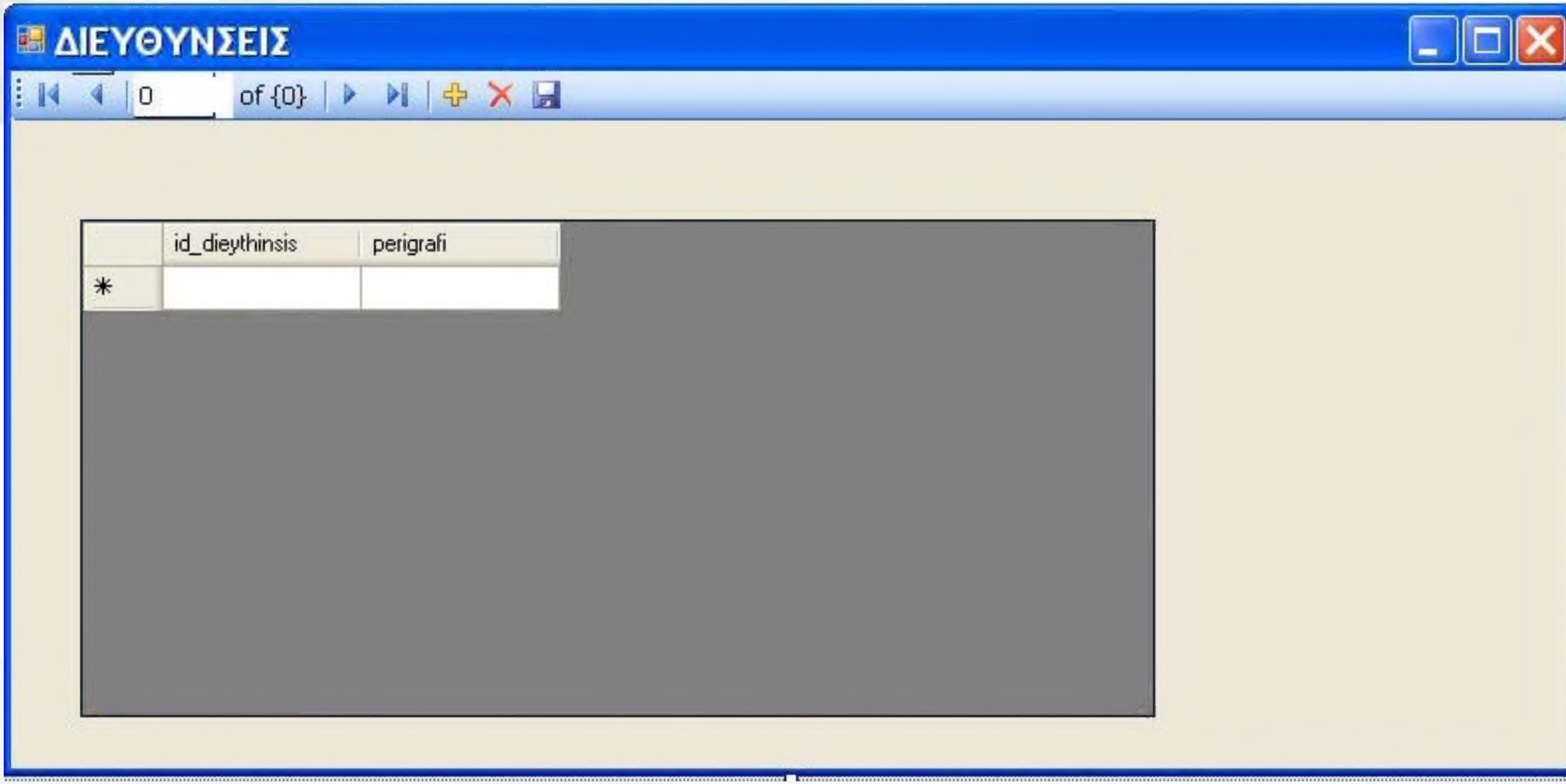
Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



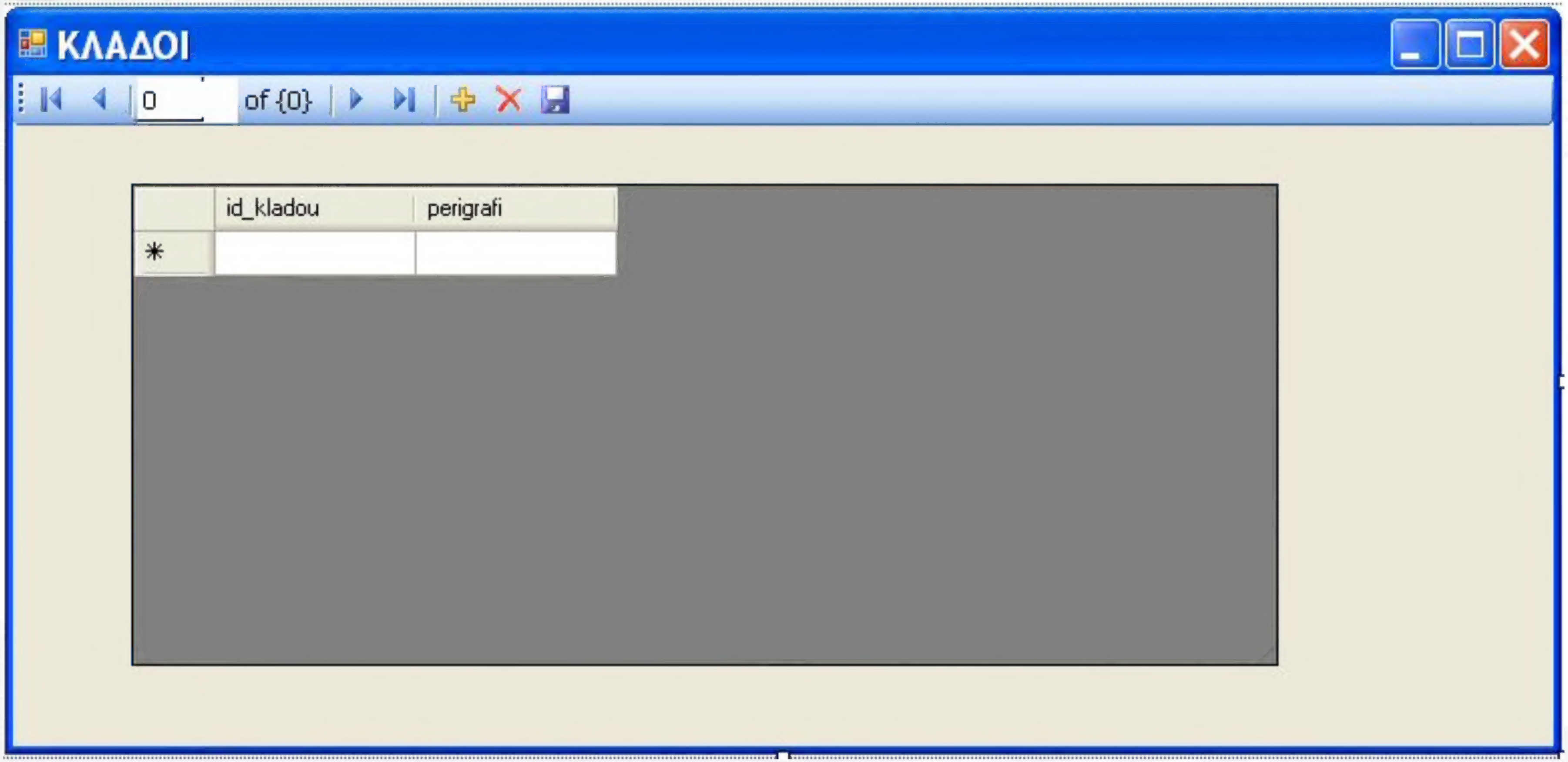
Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



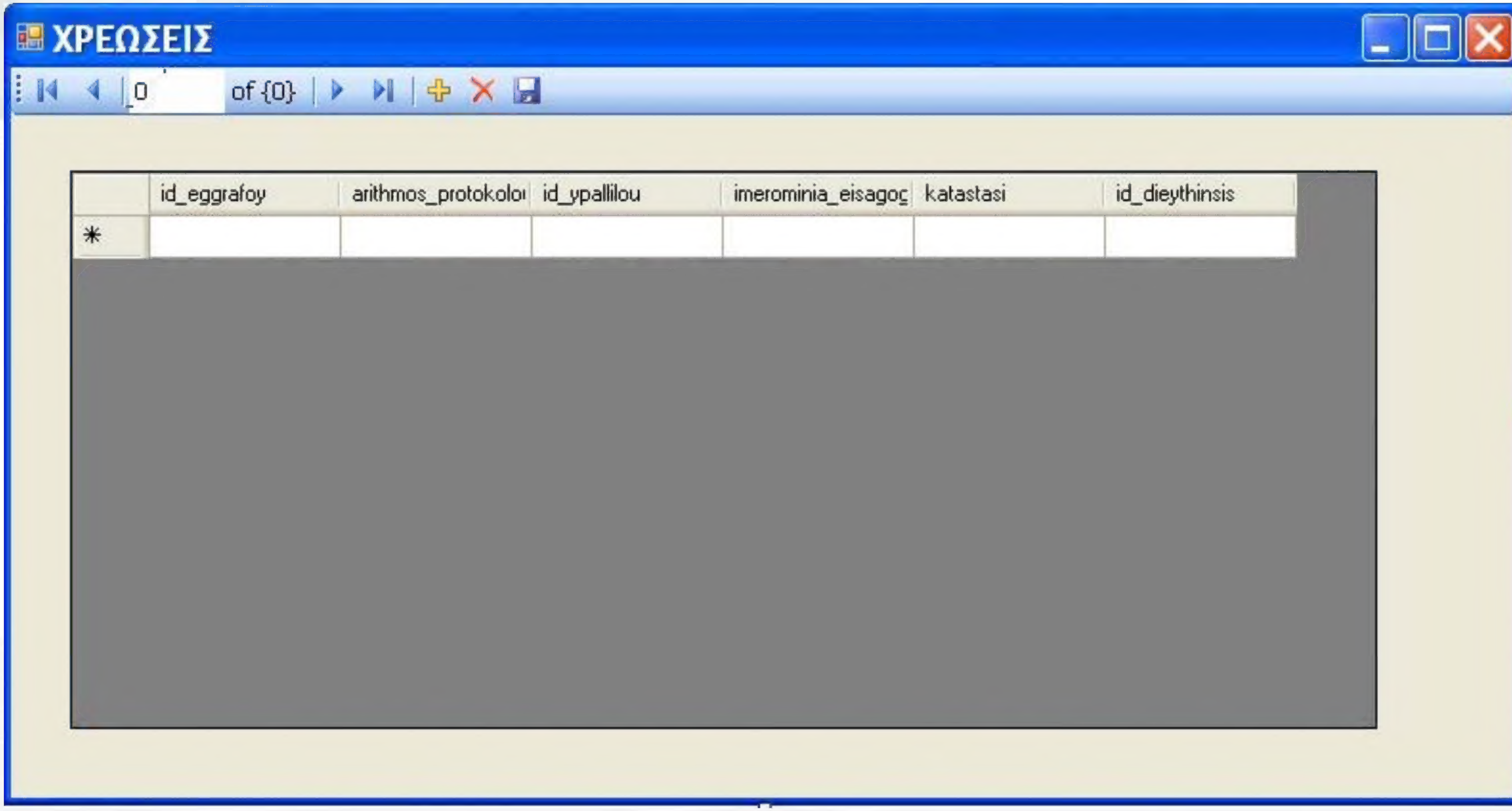
Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



Γραφικός σχεδιασμός διεπαφών



Προσθήκη κώδικα εφαρμογής

- Δημιουργία κλάσης υπαλλήλου.
- Κώδικας διασύνδεσης εφαρμογών.